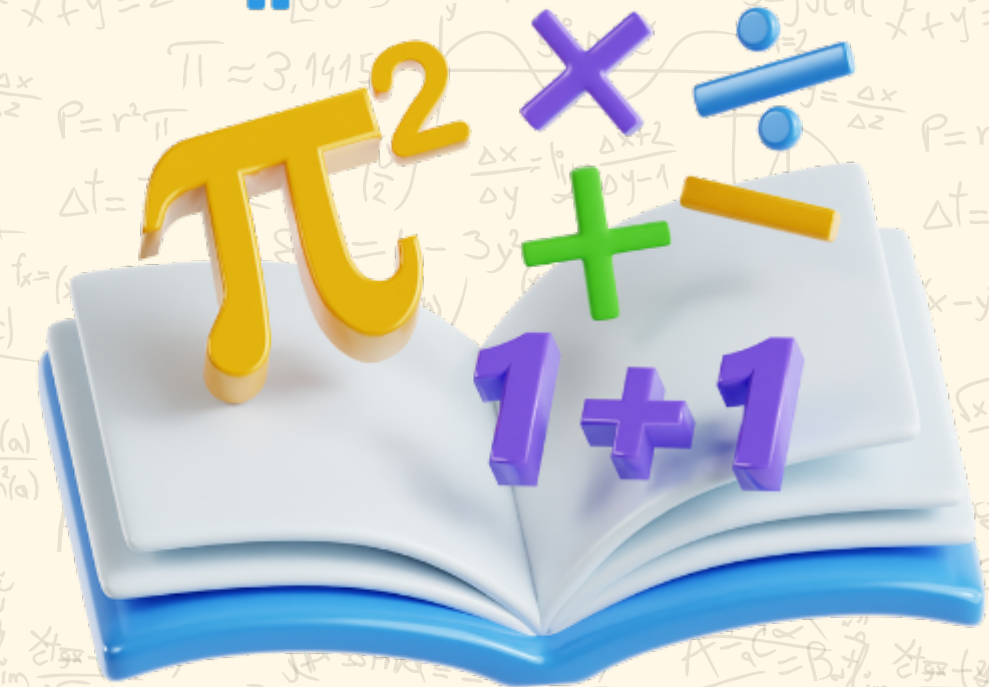


سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ محمود حسيب

محمود حسيب في القدرات

الملف المائة وستة
وخمسون
{محلولة}



0599037389

سؤال 1 قارن بين:

محمود حسيب في القدرات

- القيمة الأولى: $4 \times 5 - 3$ - القيمة الثانية: $4 (5 - 3)$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0599037389

إذا كان النسبة بين عمر الابن الي عمر ابيه الان

١ : ٤ وبعد ١٠ سنوات تصبح النسبة بينهما ٢ : ٥ ،

ما عمر الاب الان؟

٥٠ د

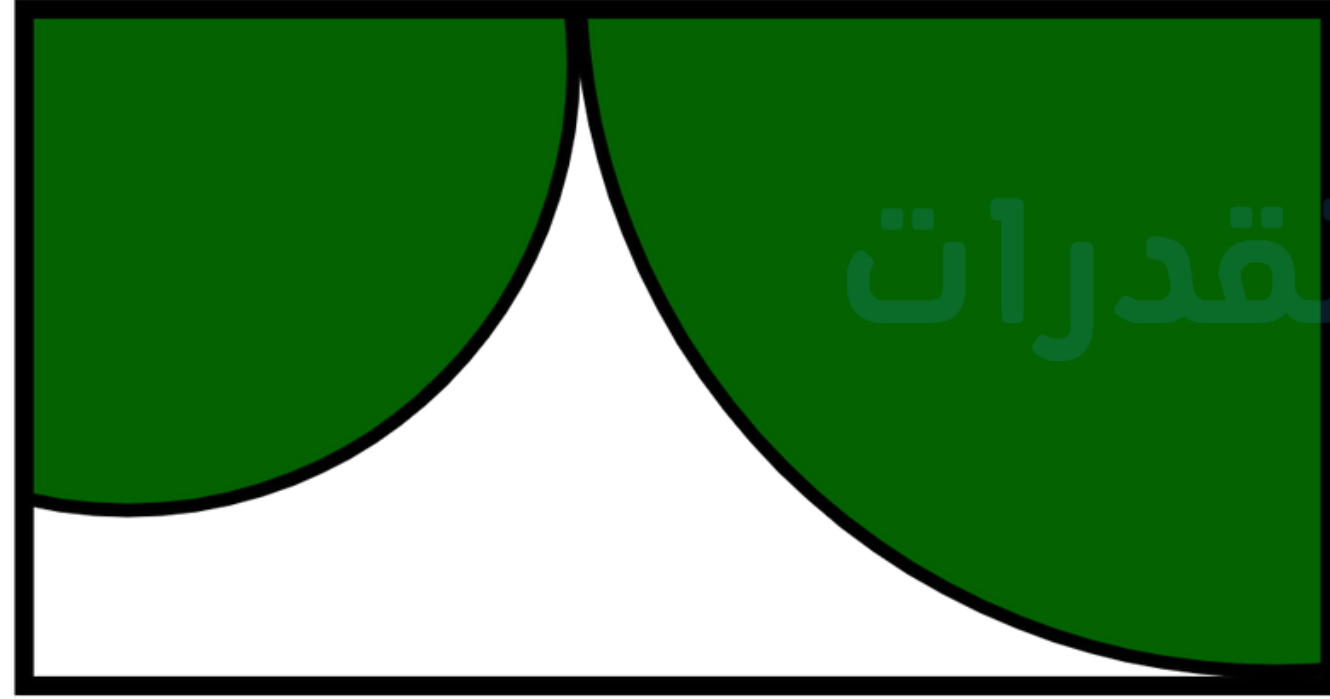
٤٠ ج

٣٠ ب

٢٠ ا

0599037389

سؤال 3 الشكل التالي:



رباعي دائرتين داخل مستطيل
إذا كان مساحة الدائرة الكبرى = 16π سم²،
مساحة الدائرة الصغيرة = 4π سم²
أوجد مساحة الجزء الغير المظلل

أ ٢٤-٥٥ ط ب ٢٤-٢٠ ط

ج ٤٨-٥٥ ط د ٤٨-١٠ ط

0599037389

سؤال 4

عدد عشرائته ثلث آحاد ومجموع الآحاد والعشرات = ١٢،

ما هذا العدد؟

محمود حسيب في القدرات

أ ١٣

ب ٣٩

ج ٢٦

د ٩٣



0599037389

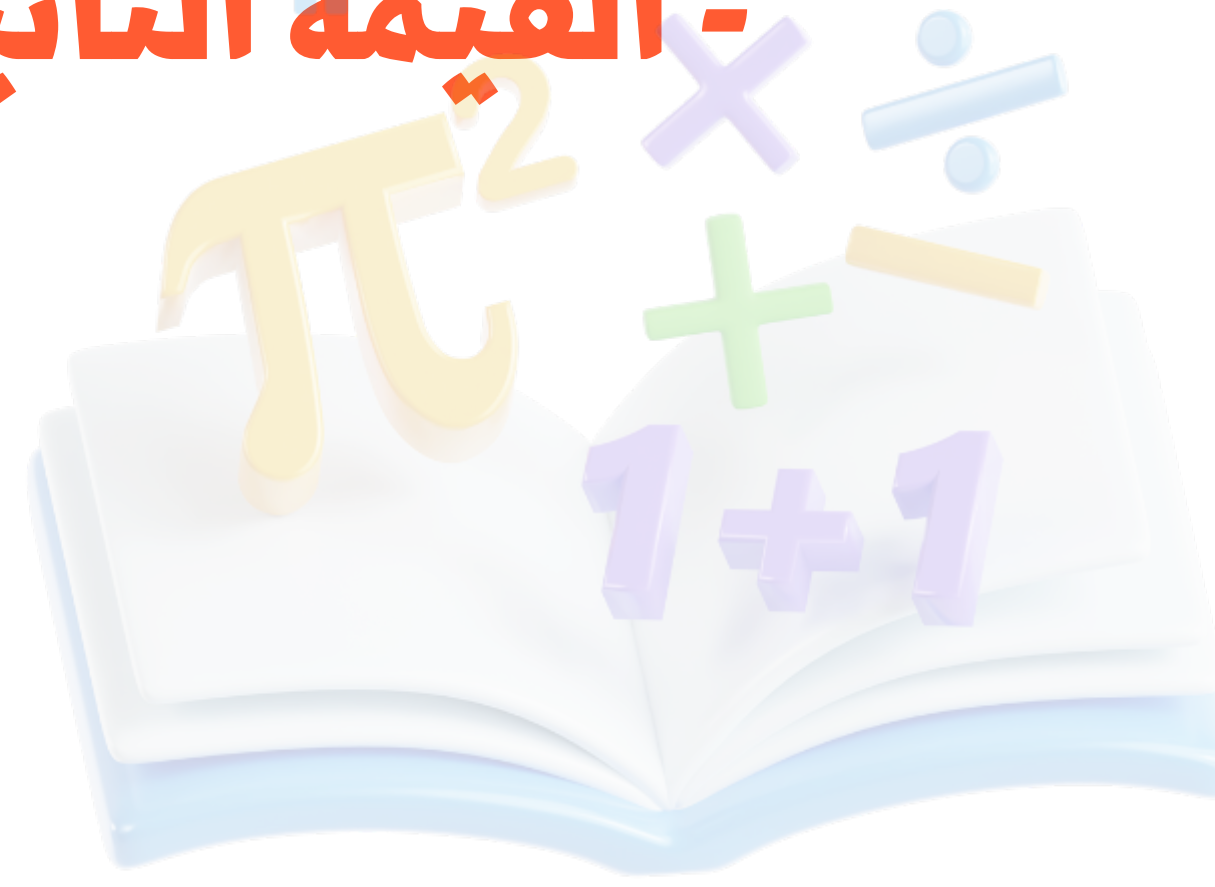
سؤال 5 إذا كان $s < 4$ قارن بين:

س-1
 $\frac{1}{4}$

- القيمة الثانية:

4
س-1

- القيمة الأولى:



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 6 قارن بين:

محمود حسيب في القدرات

$$\frac{79}{100}$$

- القيمة الثانية:

- القيمة الأولى: ٠,٨



0599037389

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

محمود حسيب في القدرات

$$\frac{1}{5} = \dots\dots\dots$$

د ٢

ج ٥

ب ٢

أ ٢



0599037389

سؤال 8 قارن بين:

- القيمة الأولى: $\sqrt{\frac{1}{2} + \frac{1}{2}}$ - القيمة الثانية: ١



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0599037389

ما العدد الذي يزيد عن مثلي العدد ١ بمقدار ٨؟

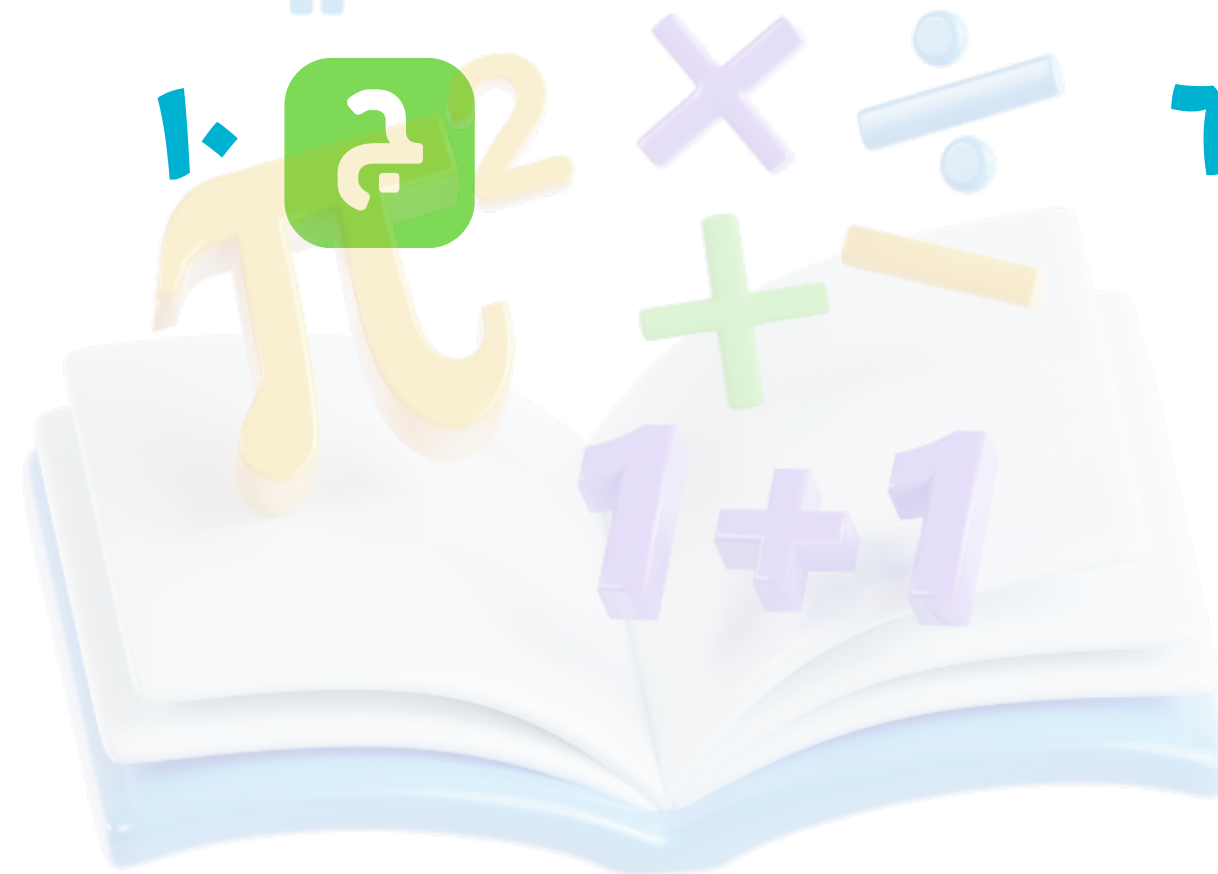
محمود حسيب في القدرات

١٠- د

١٠- ج

١- ب

١- أ



0599037389

سؤال 10 قارن بين:

محمود حسيب في القدرات
- القيمة الأولى: $(10)^3 + (10)^5 + (10)^2$ - القيمة الثانية: ٣٥٠



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

0599037389

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

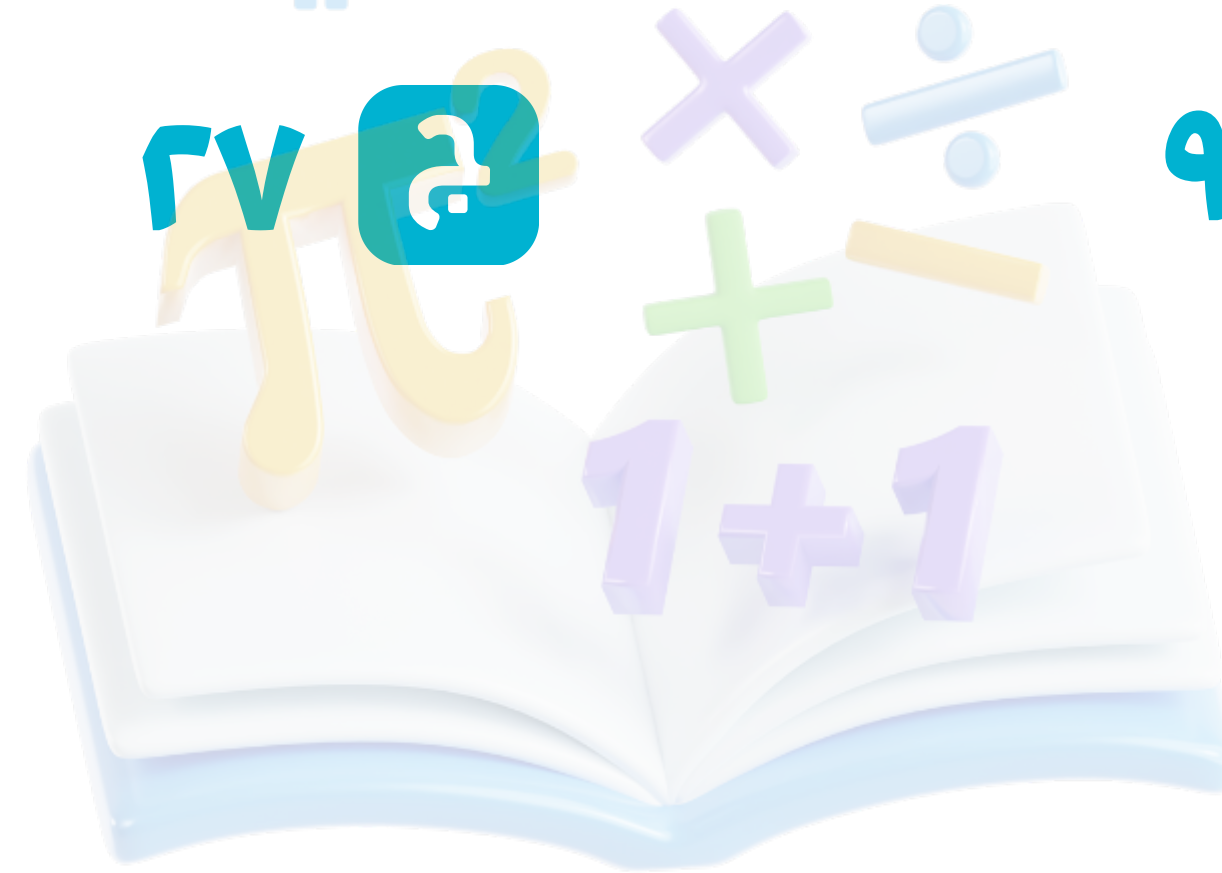
احسب قيمة:
 $\sqrt[4]{\sqrt[3]{3}} \times \sqrt[4]{\sqrt[3]{3}}$
 محمود حسيب في القدرات

أ ٣

ب ٩

ج ٢٧

د ٨١



0599037389

إذا كان النسبة الطبيعية لنسبة

نوع التمر	نسبة السكر
برحي	%٤٥
السكري	%٧٠
خلاص	%٥٠
صقعي	%٦٨
دقل	%٢٥

السكر في التمر من ٥٠% - ٦٩%،

ما النوع الذي نسبته مرتفعه عن

النسبة الطبيعية؟

ب السكري

أ برحي

د صقعي

ج خلاص

0599037388

ما الصنفان اللذان مجموع

نسبة السكر فيهما يساوي نسبة

السكر في تمر السكري

نوع التمر	نسبة السكر
برحي	٤٥%
السكري	٧٠%
خلاص	٥٠%
صقعي	٦٨%
دقل	٢٥%

أ برحي ودقل ب خلاص ودقل

ج خلاص وبرحي د صقعي ودقل

0599037389

تفاحة قسمت الى نصفين وقسم كل نصف الى ٣ اجزاء

متساوية، قارن بين:

- القيمة الأولى: نسبة الجزء الواحد - القيمة الثانية: $\frac{1}{6}$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 15

اوجد الوسيط للقيم: ٦,٥٥,٧,١٣,٤,٦٥

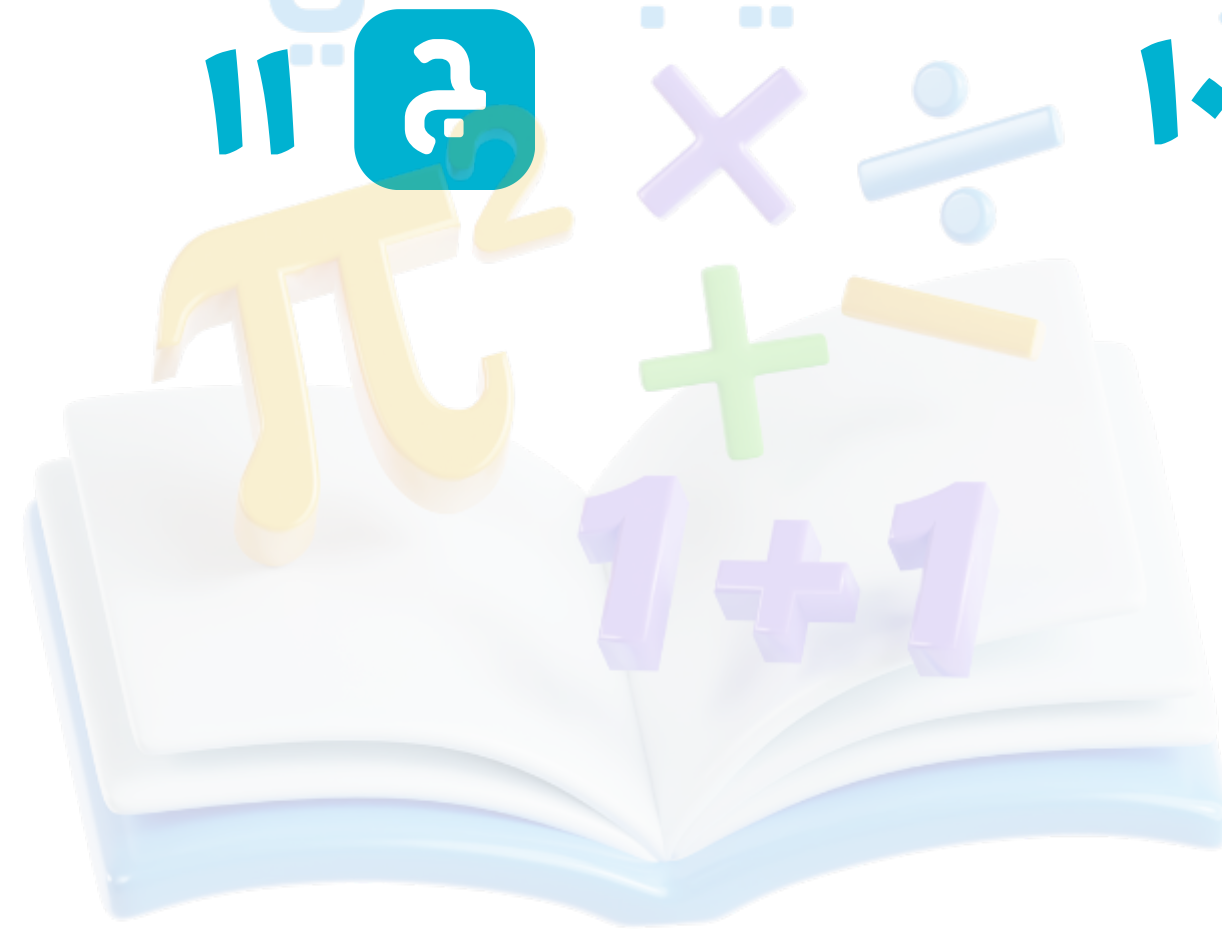
محمود حسيب في القدرات

أ ٧

ب ١٠

ج ١١

د ١٣



0599037389

أوجد رقم احاد ناتج: $(1+2+3+\dots+10)^3$

محمود حسيب في القدرات

د

ج

×

ب

أ



0599037389

إذا كان $٢ \geq ج$ ، قارن بين:

$$\frac{ج^٢}{٩}$$

-القيمة الثانية :

$$\frac{ج^٣}{٩}$$

-القيمة الأولى :



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان وزن ملعقة عسل ٢٠ جرام، كم ملعقة عسل

في ١ كيلوجرام؟

محمود حسيب في القدرات

٥٠ د

٤٠ ج

٣٠ ب

٢٠ ا



0599037389

سؤال 19 يستطيع عامل بناء جدارين في ٢٤ ساعة وعامل آخر

يستطيع بناء جدارين في نفس المدة فإذا عملا معا لبناء جدار واحد، كم يستغرقون لإنهائه؟

د ٦

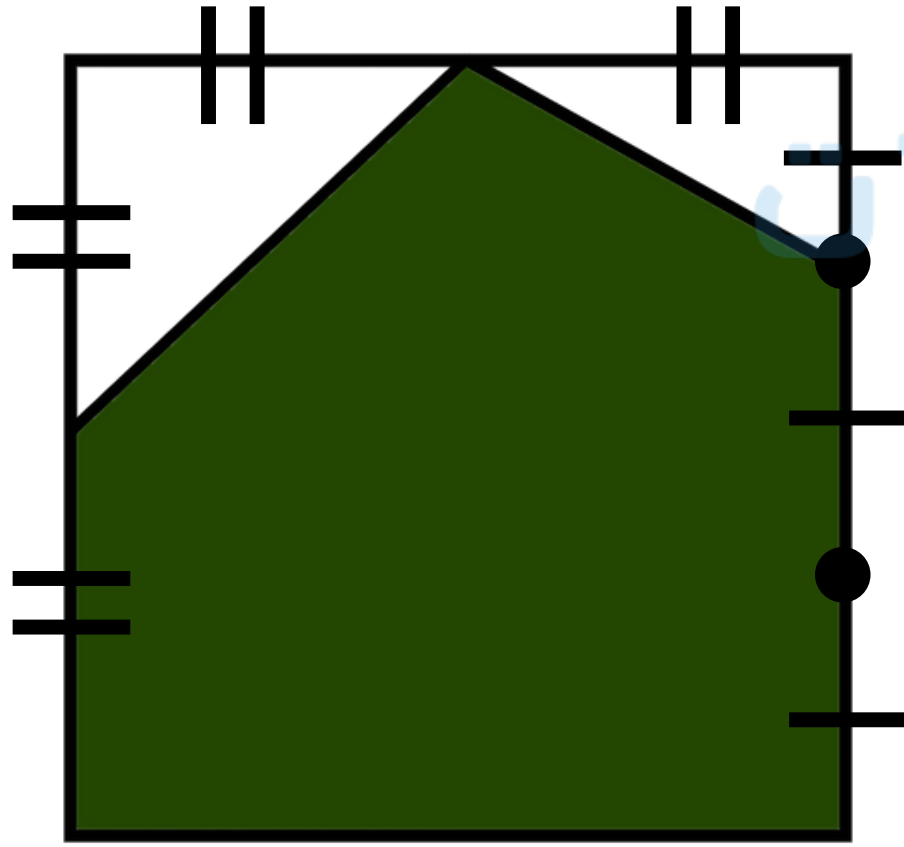
ب ٢٤ ج ١٢

أ ٤٨

0599037389

الشكل التالي: مربع

ما نسبة مساحة الجزء المظلل الي الشكل؟



أ $\frac{3}{4}$

ب $\frac{1}{8}$

0599037389

سؤال 21 اوجد نسبة عام ١٤٣٠ الي المجموع الكلي



ب ١٢%

أ ١٠%

د ١٥%

ج ١٢,٥%

0599037389

اوجد نسبته عامي ١٤٣٠ ، ١٤٣٣ الي المجموع الكلي



ب ١:٢

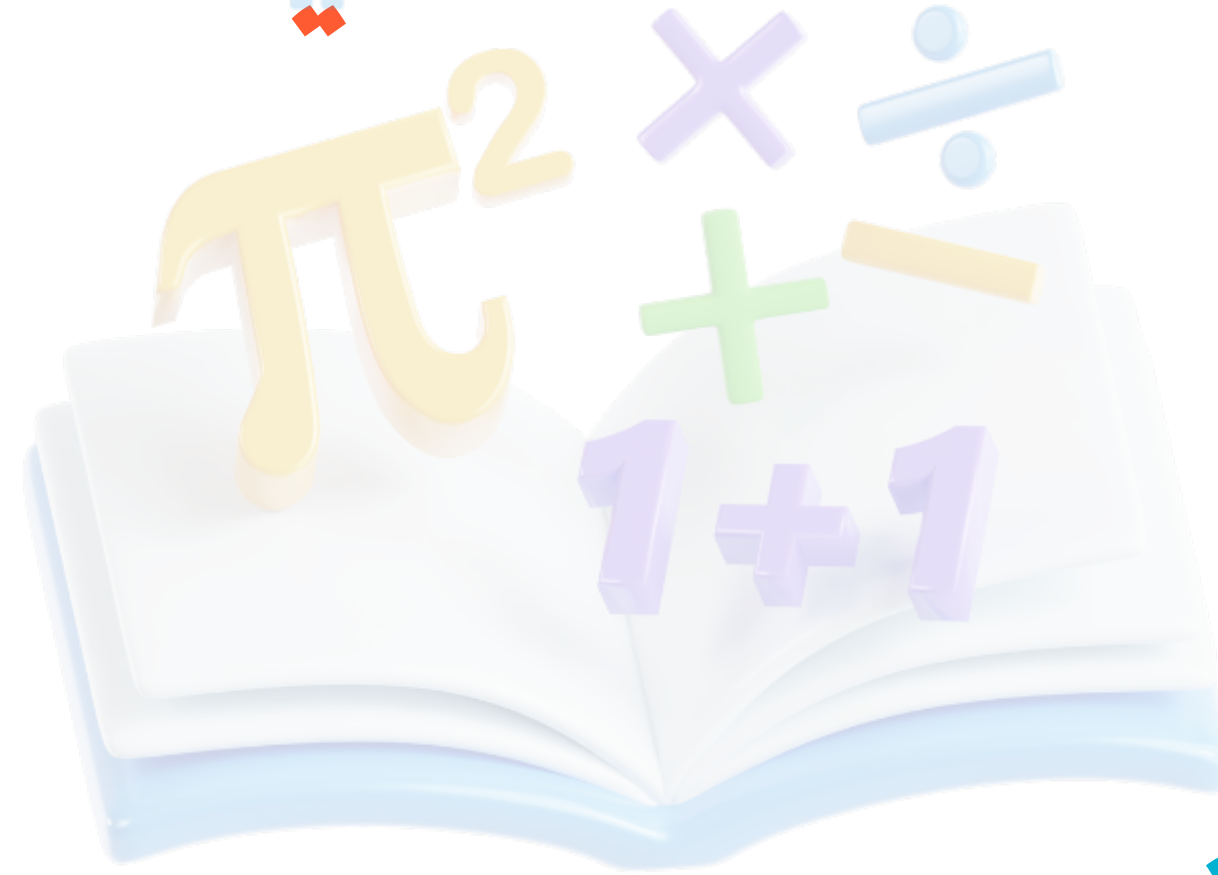
أ ٢:١

د ١:٣

ج ٣:١

0599037389

- القيمة الأولى : $\frac{4}{5} \times 100$ - القيمة الثانية : $\frac{1}{3} \times 240$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 24 جهاز سعرة ١٨٠٠ ريال وينقص سعرة ٢٠٠ ريال كل عام، كم

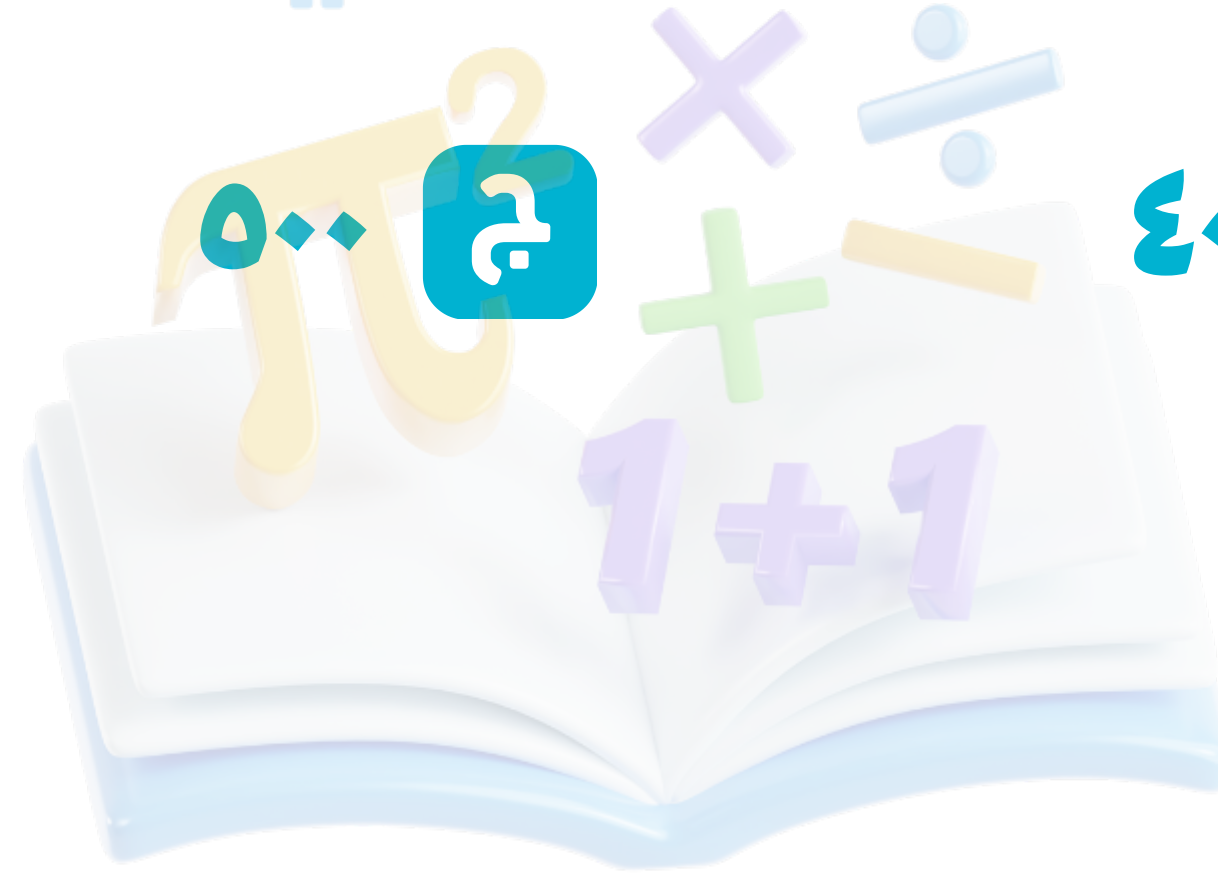
سعرة بعد ٧ سنوات؟

د ٦٠٠

ج ٥٠٠

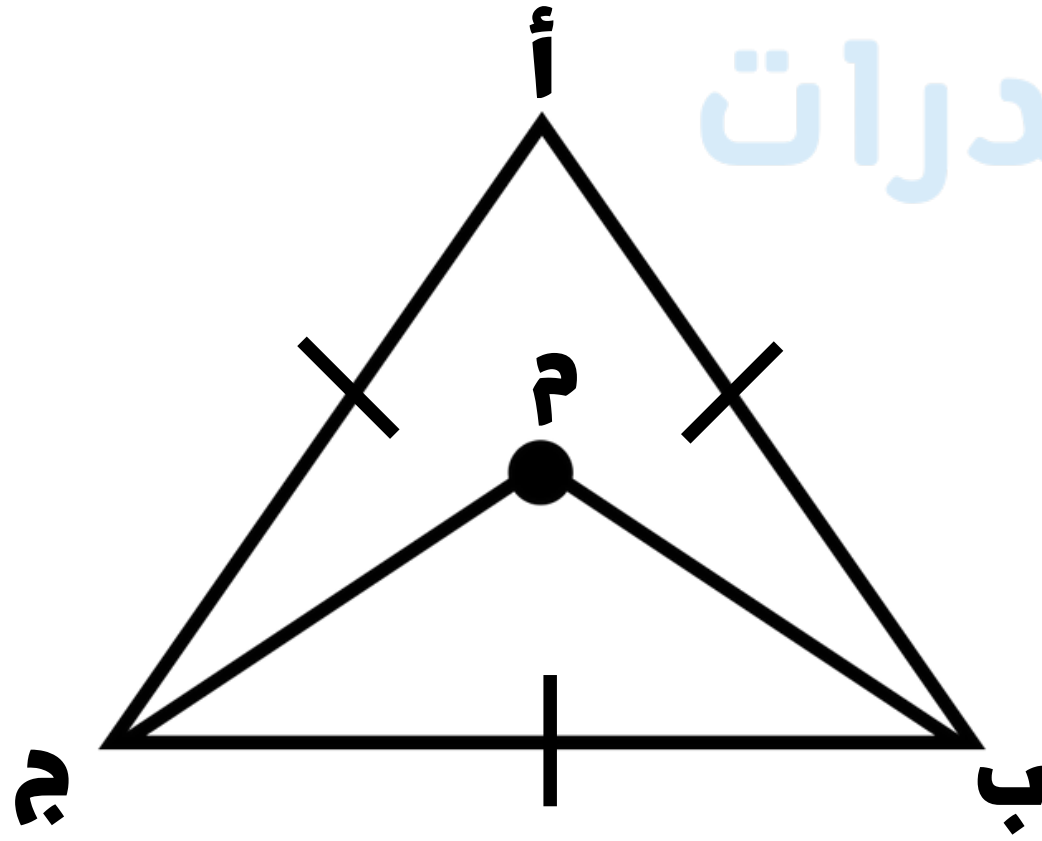
ب ٤٠٠

أ ٣٠٠



0599037389

في الشكل التالي: $\triangle$ أ ب ج متطابق الأضلاع



م ب ينصف > أ ب ج

م ج ينصف > أ ج ب

اوجد ق (م)

أ ٣٠

ب ٦٠

ج ٩٠

د ١٢٠

0599037389